



Università degli Studi di Camerino
Scuola di Scienze e Tecnologie
Sezione Geologia



SUMMER SCHOOL

II Edizione

Camerino 12-15 luglio 2016

INSEGNARE PER COMPETENZE

**Attività e laboratori per una didattica
attiva delle Geoscienze**



INFO

www.geologia.unicam.it/summerschool2016

geologia@unicam.it

Cell. 3477832289

PROGRAMMA

MARTEDI' 12 LUGLIO 2016

Palazzo Ducale - Sala degli Stemmi

14.00 - Registrazione dei partecipanti

15.00 - Saluti e apertura dei lavori

15.15 - Presentazione della scuola

16.00 - GeoQuest: gioco di ruolo interattivo

17.45 - Teatro scientifico

19.00 - Visita all'Orto botanico dell'Università

20.00 - Apericena presso l'Orto botanico

Convento San Domenico

21.30 - Seminario di astronomia (Aula S. Sebastiano)

22.00 - Osservazione del cielo (Cortile del Polo Museale)

MERCOLEDI' 13 LUGLIO 2016

Laboratorio Interdisciplinare open air al Parco Naturale Regionale della Gola della Rossa e di Frasassi

07.45 - Partenza dal Polo di Scienze della Terra

09.00 - Laboratorio sul campo

13.30 - Pausa pranzo

15.00 - Visita alle grotte di Frasassi e al museo

17.30 - Partenza per Camerino

20.00 - Cena a buffet

22.00 - Performance Teatro scientifico

GIOVEDI' 14 LUGLIO 2016

Polo di Scienze della Terra

09.00 - Seminario: L'approccio IBSE nelle Geoscienze

10.00 - Coffee break

10.15 - Il suolo con approccio IBSE

12.30 - pausa pranzo

14.30 -17:00 - Laboratori:

- Paleontologia
- Criosfera e cambiamenti climatici
- Minerali e rocce

17.00 - Coffee break

17.15 -19.00 – Laboratori e poster:

- Presentazione poster dei partecipanti
- Elaborazione progetti Geo-IBSE in Cooperative-Learning

20.30 - Cena sociale

VENERDI' 15 LUGLIO 2016

Polo di Scienze della Terra

09.00 - Completamento dei progetti Geo-IBSE

11.00 - Coffee break

11.15 - Presentazione dei progetti di ciascun gruppo e certificazione delle competenze

13.30 - Chiusura dei lavori e consegna attestati

15.00 - Visita guidata al Museo delle Scienze Unicam (facoltativa)